Index of Claims	Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
!	10/824,622	TOWLE ET AL.
	Examiner	Art Unit
4	Alissa L. Hoey	3765
(Through nu	umeral)	

√	Rejected	-	_ (1	Through numera Cancelled	al)	N Non-Elected A Appear I Interference O Objected				
=	Allowed	-		Restricted		1	Interfere	nce	0	Objected
										-
_	Date)		Claim	Date	, _		Claim	Π	Date

Cla	aim					Date	е					lai	m				Da	ite				[Cla	aim				[Date	9			
	<u>_</u>	_				١				Ì			-									ŀ		-									
Final	Original	3/7/06				l					Final		Original		- [- 1					ΙI	ı	Final	Original		1							
证	Š	3/				l	1				i i		, ji		ł	- 1						ŀ	ΙĒ	Ä									
		_		_	L	L	_	_	_	_	L	4		_	_	4	4	┸	┸	<u> </u>	Ш				ᆫ	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{le}}}}}}$			Щ		
	1	=			<u> </u>		_	L		-1	<u> </u>		51	\dashv	-	4		4	<u> </u>	-	Н			101	<u> </u>			_			H	_	
	2	=			⊢	⊢	├-	├	-		<u> </u>		52	4	4	4	+	+	+	┾	Н			102	-	_	_	_	_	_	\vdash	_	
	3	=	\dashv	_	⊢			├	_	\dashv	-	+	53	-	-		+			┼	Н	- }		103	_	_	H				\vdash	_	\dashv
	5	=	\dashv		-	-	├—	├	Н	\dashv	-	+	54 55	-	+	+	+	╫	+	┼-	Н	ŀ		104 105	⊢	┝	\vdash		Н		\dashv	\dashv	\dashv
	6	=	\dashv			\vdash	⊢	├		\dashv	\vdash		56	+	\dashv	+	╁	╁	╁	╁	\vdash	}		106	┝	<u> </u>	H	<u> </u>		_	\dashv	-	\dashv
 	7	1	\dashv			-	├	\vdash	Н	\dashv	\vdash	+	57	\dashv	+	+	+	+	╁	+-	H	ł		107		┢		-			\dashv	\dashv	\dashv
	8	√	-		\vdash	H			Н	\dashv	\vdash	+	58		\dashv	-+	+	+	╁╌	H	Н	ŀ		108	┢	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\dashv	-	\neg
	9	V	_			1	 	Т	Н	┪			59		_	十	+	+	十	t	\vdash	ŀ		109	\vdash	\vdash				_	\neg	\neg	
 -	10	V	_						П	┪		+	60	\neg	十	十	+	╅	1	t	П	Ì		110		<u> </u>	_				\dashv	\dashv	\exists
	11	Ť		_						٦			61		T	T		1	1	T	П	Ì		111		Г					\exists	\dashv	
	12												62								П	Ì		112			П				\dashv	\neg	
	13											I	63		I	Ι	Ι					ĺ		113									
<u> </u>	14					_				\Box			64		I	\perp					\Box	[114							\Box		
	15	Ш			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	Ц_	Ш	L	\sqcup		<u> </u>		65	\Box		\perp	_	1	1		Ш	ĺ		115									
<u> </u>	16	Ш		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	Щ	Ш	Ш	_	\vdash	4	66	\sqcup		_	_	1	_	\perp	Ш	ļ		116		$oxed{oxed}$	Ш	Ш	Ш	Ш	\Box	_	
	17	Ш	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш	_	<u> </u>		67	\sqcup	_		\perp	4	1		Ш	ļ		117	<u> </u>	_				Ш			
	18		_		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L	\sqcup		<u> </u>		68	_	_	4	4	\perp	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	Щ	ļ		118	L						_	\dashv	_
<u> </u>	19				<u> </u>	ļ	_	L	Н	-	-		69	\dashv	+	+	+	+	+	H	Н	ŀ		119	ļ	_	\vdash		-		\dashv	\dashv	_
<u> </u>	20		\dashv		-				Н		-	+	70 71		+	+	+	+	+	\vdash	Н	ŀ		120		_	Н	-	Ш		\dashv	\dashv	-
<u> </u>	22	-		_	-	-	_		Н	\dashv	-		72	\dashv	-+	+	+	+	+	\vdash	Н	ŀ	-	121 122	ļ	-	\vdash	Н	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv
	23	Н	-	_		-	H	-	Н	\dashv	-		73	-	\dashv	+	+	+	╁	├	Н	ŀ		123	-						\dashv	\dashv	
	24	\vdash	-		┢	H			Н	\dashv	-		74	\dashv	\dashv	-+	+	+	╫	╁	Н	ŀ		124		-	-				\dashv	\dashv	
<u> </u>	25		\dashv	-	┢	╁	\vdash		Н	\dashv	\vdash		75	\dashv	+	十	╅	╁	╁	╁	Н	ŀ		125	-		\vdash	Н	Н		\dashv	\dashv	
	26								Н	\neg		\top	76		\dashv	\dashv	+	+	+-	 	Н	ŀ		126	-						\dashv	\dashv	
	27		┪							\neg			77		\neg		+	+	\top		П	İ		127				_			\dashv	\dashv	\exists
	28		ヿ						П				78		寸	寸	\top	1		T		ı		128		П					\exists	\dashv	
	29									\Box		Т	79		T	\neg	\top					Ī		129							П	\neg	П
	30												80		\Box	\Box	\top					[130									
	31												81			\perp						[131									
	32				L				Ш				82						L		\square	[132								\Box	
	33	Ш	_		_	<u> </u>	_		\sqcup	\sqcup	<u> </u>		83	\perp	_		\perp	_	\perp	\sqcup	Ш	Į		133	Ш	Щ	Ш	\Box		Ш	\Box		
	34	$\vdash \vdash$			L	<u> </u>	Ш	<u> </u>	\sqcup	4	<u> </u>		84	\perp	\dashv	4	_	4	4-	\vdash	Ш	ļ		134	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ		Ш		_	
	35	$\vdash \vdash$	\dashv		ļ	\vdash	Ш				\vdash		85	-	-	4	+	+	+-	 	Н	}		135	 	_	Щ			\sqcup	\dashv	_	\perp
	36 37	\vdash	\dashv		├	\vdash		-			\vdash		86	\dashv		-	+	+	+-	\vdash	$\vdash \vdash$	ŀ		136	-	├	\vdash	\sqcup	\vdash	\vdash	_	_	-
	38	\vdash	\dashv		 	 	-	\vdash	$\vdash\vdash$	\dashv	-		87 88	\dashv	-	+	+	+	╁	\vdash	Н	ŀ	-	137 138	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$	$\vdash \vdash$		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
	39	\vdash	\dashv	-	H	-		\vdash	\vdash	\dashv	\vdash		89	\dashv	\dashv	+	+	+	+	\vdash	Н	ŀ	-	139	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\dashv$	-+	\dashv	\dashv
	40	$\vdash \vdash$	-		\vdash		-	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash		90	\dashv	\dashv	+	+	+	+	Н	Н	ŀ		140	\vdash	\vdash	\vdash			Н	\dashv	\dashv	-
	41	\vdash	\dashv		Н	-	\vdash	Н	\vdash	\dashv			91	\dashv	\dashv	+	+	+	+	Н	Н	ŀ	-	141		-	Н	\vdash	\dashv	Н	\dashv	\dashv	\dashv
	42	\vdash	\dashv	-			Н	Н	H	\dashv		+	92	+	\dashv	\dashv	+	+	+	\vdash	Н	ŀ		142	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
	43		一	_				\vdash	\vdash	\dashv			93	+	\dashv	+	+	╈	\top	Н	Н	ŀ	-	143	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н	\dashv	Н	\dashv	\dashv	\dashv
	44		\dashv		П		П	П	Н	\dashv			94	\dashv	_	\top	\top	\top	T	П	Н	ı		144	\vdash	\vdash	Н	Н		Н	\dashv	\dashv	\dashv
	45	\Box	\dashv					М	\sqcap	\dashv		\dagger	95	\dashv	\dashv	\neg	\top	1	十	П	Н	Ì		145			Н		\neg		\dashv	\dashv	\dashv
	46		寸										96	一	丁	\Box	\top		T	П	П	Ì		146				\Box				一	\neg
	47											\top	97					T		П	П	ľ		147					\neg		ヿ	\neg	\neg
	48											\top	98		\Box	\Box		\perp				Ī		148							コ		\Box
	49											Т	99	\Box	\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	Ι	I				[149									
	50											\perp	100			\perp						[150							\Box		